

الموكب ٢

النشؤ ٢٠

بؤر منشأ و سلالات الكائنات الحيوانيه

كيف كانوا و كيف تطوروا و كيف تكونوا؟؟؟

أصول الكائنات الحيوانيه و سلالاتها!

**

قبل أن ندلف الى مجريات محاضرتنا اليوم

فلنأخذ متكاً قليلاً نلقي من خلالها نظرة تأمل

نحو وضعيات عالمنا اليوم ليجدر بنا أن نقول

**

من يظن أن حوادث الطبيعة العابره، لها مصدر يوجهها، كما حيكت الدروس و العبر في أساتير التاريخ، عالمنا الآن يعيش إحداها، هي حادثة فايروس كورونا العابره، و أن فايروس كورونا هي حقيقة ماثله، و ليست خيال و لا تصور، و على العقل البشري أن يبذل أقصى جهوده الفكرية و العلمية، لإنقاذ و حماية النوع الإنساني، من هجمات كائنات الوجود الأخرى، و نواتج أنشطتها الطبيعية المزمه، و على كل من يرى أن هنالك أية خلاص ، يأتيه من خارج المنظومة الإنسانية، أو من فوق العقل البشري، عليه أن يلجأ الى تكرار أساتير التاريخ، و يعد سفينة الخلاص، و يجمع في داخله كل المؤمنين بذلك، مخالفاً التوجيهات الصادره، من المؤسسات الإنسانية للصحة و إدارة الأزمة، فأن حادثة كورونا هي ليس سوى إحدى حوادث الطوفان المتكرره عبر التاريخ و سيتكرر، و لكنها واقعي و ليست ميتافيزيقي

**

إذن و الى مجريات المحاضره

أولاً قبل أن نخطو أية خطوه في هذا الإطار الصارخ، على المتابع أو القارئ أن يتأكد أنه قد فهم؛ أن الكون قد تنوعت منقسمة في ذاتها، بين كائنات جمادية الصفات و السلوك و الأشكال، بحيث لا مشاعر و لا أحاسيس لها، لكن هنالك ناتج أفعال و ليست ردود أفعال، فحينما تذوب أو تحترق أو تتغير حالات العناصر و المواد المعدنية، أمام الظروف الحرارية و البروده، تلك يتم تحت اللاوعي الكامل، و من هنا نأخذ بالوعي كقيمة معيار الكائن ، بين أقصى أطواره التقدمية في التطور، و أدنى حالاته المادية في التوقع نحو اللاوعي، و هكذا يتدرج الكائنات من حيث مراتب التطور من جمادات اللاوعي الى أقصى درجات القدره على التصور و المعرفه كمرحلة متقدمه من التطور و الوعي، التي يقودها الكائنات البشرية الآن ، في صدارة الكائنات الحيه، من خلال القدره على التصور و التحليل و المعرفه، عبر القدرات العقلية ، فيأتي التباينات حتى بين أفراد الكائنات البشريه، في إطار فردي و شخصي جداً و على الإطلاق، فأن هذا يعود بنا الى النسخات السلاليه التي كونت الشخص، و جودة مهام النسخ عند أدوات الكيان الناسخ، و ظروف التكوين و التنشئه داخل بؤرة الرحم، ثم الظروف البيئية و المتطلبات الحياتيه المصاحبه لتربية شخصية كيان الكائن

بتباين واضح عن الكائنات الجمادية، أن الكائنات أحيائية السلوك و الصفات تتمتع جميعها بنوع ما من الأحاسيس و المشاعر، و هي جميعها مركبات متحوله من أصول العناصر الجمادية ، ثم تنوعت هذه المتحولات حسب أحجام و أنواع مكوناتها الأساسية، و ظروفها التكوينية، فأنقسمت في درجات وفقاً لمستويات التطور، و أصبحت بذلك نباتية السلوك و الصفات و تتمتع بقدر من

الإحساس و السلوكيات الحيويه، و أخرى حيوانية السلوك و الصفات و تتمتع بالأحاسيس و المشاعر و العقلانية، و تمتلك جهازاً عقلياً مختصاً بشئون مركزية الكائن و إدارته، و التحكم في وظائفه الحياتيه، ثم تنوعت هذه الكائنات الحيوانيه الى سلاسل تتميز عن بعضها بصفات فيزيائية مذهبه و تكوينيه أساسيه و سلوكيه نفسيه، بحيث لا يمكن أن يتكاثر أو ينجب فيما بينها، بحيث لا يمكن دمج سلالتين فيما بينهما من أجل الوجود الحيوي، إلا و كانت النتيجة لا تكاثر بينهما و تلاشوا جميعاً و إنقرضوا عن الوجود ككائنات، و لذا أن أي كائن حي ينتج كائن ثالث مماثل، بالتكاثر الطبيعي مع أي كائن حي، يعني التطابق في الأصول و الأسس، و هو نفس الكائن و ليس شئ آخر على الإطلاق، حتى و إن إنحضروا من بؤر منشأ و سلاسل تتباين في المظاهر الفيزيائية كلياً، على مدى تاريخ التطور و الطفرات النمطيه، (أن التغير المظهري الفيزيائي و السلوكي و النمطي في الكائن الحي، هي عادة طبيعيه تصنعها الظروف).

أن هذه الكائنات التي قسمتها الأصول و التطور و الظروف، حتى ككائنات حيه ثم ككائنات حيوانيه، إنقسمت مرة أخرى ككائنات حيوانيه من حيث قدرات العقل فأصبحت كائنات إنسانيه ذات عقل متطور بلا حدود و متلقي بلا حدود و متصور بلا حدود، رغم الإكتفاء و الثبات عن تطوير الأدوات الجسديه و الأطراف المستخدمه في تنفيذ المهام منذ زمن طويل و أصبحت فقط تنسخ كائنات متطابقه في تلك الحدود كأجيال من أجل الإستمراريه و الحفاظ على وجود النوع، و هنالك كائنات حيوانيه محدوده جداً من حيث التطور العقلي و محدوده جداً من حيث التلقي و محدوده جداً من حيث التصور ، و قد تنوعت هذه الكائنات الحيوانيه جميعها حتى في إطار سلاسلها التكاثرية التي تتطابق كلياً و تنجب فيما بينها، من حيث مظاهرها الفيزيائية، وفقاً لما طورتها بؤر المنشأ المتعدده، فأصبحت سلاسل متعدده، لما طورتها من وسائل و أدوات الحمايه، على طول إمتدادات الجسد التي شكلت مظاهرها الخارجيه، و هذا مما يؤكد تعدد بؤر المنشأ التي إنطلقت منها سلاسل الكائنات الحيوانيه و الإنسانيه، فتتوحد هذه السلاسل وفقاً للبيئة و الظروف الطبيعيه، و العناصر البيئية المحتكة بها، و المتطلبات الحياتيه بين توفرها و السعي لتناولها، و التحديات و التهديدات الخارجيه، حيثما كانت تتمركز بؤرة المنشأ الأساسي لكل سلالة، إذن أن أصناف الكائنات الحيوانيه و الإنسانيه ، حتى التي تتكاثر و تنجب مع بعضها كائناً ثالث مطابق للسلاسلتين من نفس النوع ، أن بؤر منشأ السلاسلان ينتميان لنفس مكونات الأصل و ظروف التكوين التي أوجدت بؤر المنشأ، فأصبحت كائنات من نفس النوع ، متطابقه و متماثله تتكاثر و تنجب ، نفس الكائنات من أجل إستمرارية نفس النوع من الكائنات، و ليس من أجل إستمرارية نفس السلالة ، لأنه (وفقاً لقانون الطبيعه أن سلاسل الكائنات الحيه جميعها ليست أبدية الإستمرار ، و قابله للتغير و التطور و الإضمحلال و الإنقراض، و فقدان الصفات المنحصره عبر التاريخ ، وفقاً للظروف الطبيعيه ، إنما الأنواع باقيه حتى ولو تغيرت صفاتها الجسديه، و أن تألف و تكامل السلاسل المتنوعه تحسن و تحصن أنواع الكائنات الحيه و تحافظ على وجودها و (إستمراريتها و تنقذها من الإنقراض).

إذن من خلال سردنا، نصل الى أي مدى لعبة البيئة و الظروف في خلق التباينات الفيزيائية و السلوكيه بين بؤر منشأ سلاسل النوع الواحد من الكائنات الحيوانيه، و عليه من الضروري أن نعرف كيف كانت بؤر المنشأ و أين كانت ؟ وفقاً لتصورات و تحاليل و إستنتاجات اليونيكوم؛ أن بؤر منشأ الكائنات الحيوانيه جميعاً بما فيها بؤر منشأ الكائنات الإنسانيه، كما قلنا أنها جميعاً كانت منتشرة على إمتداد كوكب الأرض، في مرحلة ما بعد التحول، عباره عن أجسام كرويه من المواد التي تتكون منها العظام كالسيوم و غيرها مشكله وعاء سميك، محتوية في داخلها خلايا مكونات الدماغ و أدواتها، أول ما قد طورتها قشرة خارجيه كوسيلة للحمايه و قاعدة ثبتت عليها بصليات من الشعر الكثيف، مهمتها تخطي أسطح الأجسام الكرويه كلياً من الخارج، بإعتبارها العش و المهد التي تستلقي عليها ، و كانت تشكل القشرة الخارجيه و بصليات الشعر ملائمة شكلاً و لوناً مع البيئة المحيطه، حيث موقع وجود بؤرة المنشأ، حيث كانت القشرة الخارجيه التي هي الجلد الآن، و بصليات الشعر، كلاهما يقومان بوظيفة الحمايه الخارجيه من خلال التمويه و الملائمة مع البيئة، و يمنعان الإحتكاك المباشر لأي كائنات خارجيه مع المركز كما يصدان عبور الماء و السوائل و أشعة الشمس المباشره، و يحافظات على درجات الحراره الملائمه، كما يقوم الشعر بمهام الطفح و السباحه حيث السوائل، و أيضاً يقومان بمهام الإمتصاص الداخلي و الخارجي للمواد التي تحتاجها مركز البؤره في الداخل، أو تفرزها خلال عمليات التفاعل و التصنيع، و هكذا تتمدد الجلد و الشعر حسب تمدد الجسد للقيام بنفس الوظائف التاريخيه الى يومنا هذا، و إذا ما تعرض لأي بتر خارجي تنمو بأسرع ما يكون لصد الثغره، و كما يستطيع أي

شخص أن يلاحظ الآن، أن الشعر تتكثف حيث الغدد من أجل الحماية و الإفراز، و كما تنمو بكثافة على أجساد الكائنات حسب ظروف المناخ التي تعيش فيها و تتلائم لونها و شكلاً مع البيئة

و بينما سطح كوكب الأرض في حينها تخطيها الجليد، التي وإنما ذابت تجري نحو المنحدرات و المنخفضات و الأخاديد و تخلي الأماكن المرتفعة، إذن وفقاً لتلك الظروف أصبحت هنالك أربعة أماكن بيئية مختلفة حول كوكب الأرض و في باطنها، تنتشر عليها بكثافة عالية المركبات النادرة، التي أصبحت كائنات متحولة، ثم تطورة لتغدوا، بؤر منشأ لسلاسل الكائنات الحية، فأصبحت منها النباتية و الحيوانية، التي من بينها بؤر منشأ لسلاسل الكائنات البشرية، و أن كل تلك بؤر المنشأ واصلت التطور في ظروف إحدى تلك البيئات الأربعة الرئيسية، إما في بيئة باطن الأرض تحت السطح و التجاويف الداخليه، أو على سطح القشرة الأرضية مغطى تحت الجليد، إما على سطح القشرة الأرضية حيث المنحنيات و الأخاديد، مغطى تحت الماء الذائب من الجليد، إما على سطح القشرة الأرضية، حيث الأماكن المرتفعة التي إنسحبت منها الماء، و أصبحت مفتوحة في المواجهة المباشرة مع أشعة الشمس.

على وضعيات تلك البيئات الأربعة، أن متطلبات السعي و التحرك و البحث عن سبل الحياة و متطلباتها، وللحاق بها، من أجل البقاء و الحياة، طورة الكائنات الأحيائية أدوات ووسائل التحرك، فأن بؤر منشأ الكائنات التي غمرتها المياه و أصبحت في عمقها، بحيث لا سبيل لإستمراريتها سوى البقاء هناك، طورة الزعانف من أجل السباحة و أصبحت كائنات مائية الى يومنا هذا، و الكائنات التي كانت من السابحات حتى مراحل متقدمه من التطور و تراجعت عنها المياه و تركتها في بقع جافة مغلقة و مهجورة و عديمة متطلبات الحياة، طورة الأجنحة و أصبحت تطير، لتعبر فوق الجليد و المياه سعيًا وراء متطلبات الحياة، أما الكائنات التي في أماكن مفتوحة و ليست مغمورة بالمياه، طورة الأرجل و أصبحت قادرة على السير لمسافات بعيدة لتصل الى حيث المياه و متطلبات الحياة، و من الملاحظ أوجه الشبه في التراكيب و المكونات الجسدية بين الكائنات الطائره و الكائنات المائية السباحه، مما يؤكد وحدة البيئة بينهما لفترات طويله من مراحل التطور، قبل أن تصل الأنواع الطائره الى طفرات تطوير الأجنحة، إما البرمائيات طورة في بقع إنسحبت منها المياه إلا أنها ظلت غنية بمتطلبات الحياة و مستنقعات المياه، فلم تكن تحتاج الى أن تطير و لم تكن مرغمة على العيش تحت سطح الماء، فتخالطة بين الزحف و المشي و السباحة.

نعم أن تعدد البيئات قدمة لنا كائنات حيه متعددة الأشكال الفيزيائية و متعددة المظاهر و متعددة السلوك و الأساليب الحيويه، فأصبحت الطائره منها، و الماشية منها و الزاحفة منها، و السباحة منها و على نفس الأسباب تعددة الألوان و المقاييس و الأوزان، حتى في كائنات النوع الواحد، و أن المظاهر الحالية للكائنات، لم تكن صورتها منذ البدايه، بل نتاج لتطورات مستمره و طفرات متعدده على مدى ملايين السنين، فمن يستطيع الحركه اليوم، لقد كان ثابتاً في يوم من الأيام، و من يستطيع المشي على إثنين اليوم أو يطير، لربما كان يزحف أو يسبح في مرحلة ما من التطور أو يمشي على أربعة في مرحلة أخرى، و لقد ناضلت بؤر المنشأ الأوائل نضالاً مستميتاً، بقساوة شديده، و فشلت البلايين من بؤر المنشأ في المراحل الباكره و تلاشت، و خاصة بؤر منشأ الكائنات الحيوانيه، في مراحل النسخ الذاتي حيث البؤر المنفرده، أو في المراحل اللاحقه، حيث السلاسل المنفصلة جنسياً، حيث المرحلة التي سنحت بالتكاثر التزاوجي بين كائنات النوع الواحد، و الخلط بين السلاسل، ذات الصفات المتنوعه، القادمة بها من بؤر المنشأ، فأعطت نتائج جيدة و إيجابيه، مكنت أنواع الكائنات الحيوانيه، من التحسن و التحصن و التطور في الطفرات التغيريه و الإستمرارية في الحياة و الوجود، ولولا الإخلال بين السلاسل العديده، بصفاتها الطبيعيه المتباينه و المتنوعه، المنحصره بها من بؤر المنشأ المختلفه، تحمل إيجابيات وسلبيات متنوعه، فتصاعده حجم الإيجابيات و تدنت حجم السلبيات بإندماج السلاسل من خلال التكاثر العشوائي، و نتجت كائنات ذو صفات جديده، لما كانت هنالك كائنات حيوانية اليوم، لأن كائنات الأنواع التي فشلت سلاسلها في الإندماج لخلق معادلة التغير من أجل المواكبه، إنقرضت جميعها، و أسألوا الديناصورات و حالة أنواع عديده من الكائنات الحيه التي نراها تكافح من أجل البقاء في عالمنا اليوم، (فأن من لم يتطور أو يتغير سينقرض عاجلاً أم آجلاً)، (إذن كيف واجهه بؤر المنشأ عوامل الإنقراض و إستطاعة الإستمرار ???

من حيث كيف واجهه بؤر المنشأ عوامل الإنقراض، و نجحت في مواصلة الوجود، كان الدرس الأول الذي يجب أن يتعلمه كائنات الوجود من الأمهات الأوائل، في كيفية مواجهه و مواكبة تقلبات الطبيعه و أنشطتها، من أجل المحافظه على الحياة في أرقى صورها و الإستمرار في الوجود، و قلنا الأمهات الأوائل لأن بداية الحياة لكل الكائنات الحيه، كانت إناث، أي أن بؤر

المنشأ كانت كائنات أنثوية، فقط إنها كانت تحمل غدد تناسليه ثنائيه، و تقوم بعملية تخصيب داخلي ، أشبه بما يحدث في زراعة الجينات الآن، ثم تقوم بعملية نسخ خلاياها الجسدية و الوراثيه، ثم تقوم بعملية الإحتضان و التطوير و التنمية الداخليه، ثم تقوم بعملية التنشأ الخارجيه ، حتى تغدو كائناً مماثلاً، هذه المهام الطبيعيه، أن كل أدوات تنفيذها موجوده ضمن تكوين جسد الأنثى حتى الآن، ماعدا خلايا التخصيب التي فصلتها لاحقاً، الكائنات الأم في مرحلة من مراحل التطوير، و نسخت لها كائن مطابق يحملها الذي أصبح الذكر، فأن الجسد الذكر ، هو ليس سوى جسد الأنثى طبق الأصل، بيد أن كروموسومات الأنوثة فيه إثنان مقابل واحد للذكر، أي أنها أوجدته كأثى، حذفت منه ثلث المكونات ،و طوره له ثلث آخر بديل، يحل محل الثلث المحذوف، ليؤدي بها المهام الطبيعيه، الملقى على عاتقه كذكر قامت هي بتطويره من أجله، و أن الفوارق في الغالب الأعم لمجرد هيرمونات، منها ما قد قدمتها له كامله، و منها ما قد جردته منه، و أحتفظت بها لنفسها، فمثلا الثديين هي موجوده في الأنثى و الذكر، و لكنها معطلة في الذكر و لا تعمل، بينما في الأنثى لها هيرموناتا ووظائفها الكامله، لتستخدمها في تنشأ من تقوم بنسخهم.

أن مرحلة تطوير كائنات المنشأ، للكائنات المنفصله كذكر و أنثى كلاً قائم بذاته، كانت مرحلة متقدمه، جاءت في أواخر المراحل الختاميه للتطور الجسدي، و قد سبقتها إنتاج كائن آخر خليط لا ذكر و لا أنثى و لا يتكاثر ، أي أن الأمهات الأوائل ثنائية التكوين الجنسي، حيث أن عملية التكاثر و التخصيب يتم داخل الجسد، و يتم نسخ نفس الكائنات، من أجل تواصل الوجود و الإستمرارية في الحياة، قبل أن ينتج كائنات منفصله جنسياً، بينما كانت مستمرة في إنتاج ذاتها، أنتجت كائنات للحمايه و الخدمات و هي لا ذكر و لا أنثى و لا تتكاثر، و هذه الفئه لازالت لها وجود في مجتمعات بعض العناكب و الحشرات و يتم إنتاجها حتى في الثدييات الحيوانيه بما فيها المجتمعات البشريه، و يصعب تفسيرها، إلا أنها يمكن أن تعد، جنوح خلايا المنشأ الى الذاكرة التاريخيه، أو أخطاء في تركيبه الجينات الوراثيه، أثناء عمليات النسخ ما بعد التخصيب، و هذا يعود بنا الى ما سبق و قد ذكرنا، عن الدور الذي يمكن أن تلعبه، الظروف و جودة أدوات النسخ عند الناسخ، وهي الجسد الأم المسؤوله عن عملية نسخ و تكوين و إنتاج الكائن الجديد، و حينما يحدث إنتاج جنس ثالث لا ذكر ولا أنثى أو خليط، في أي من مجتمعات الثدييات الآن ، يعد خطأ طبيعياً إستثنائياً في عمل الجينات، و ليس مهمة طبيعيه مقصوده من الجسد، إنتاج جنس ثالث، لأن الكائنات الثدييه إكتفت من التطور الجسدي،و إستقره منذ فترة طويله، و ليست بحوجه لإنتاج كائن جنسي ثالث، لأن الغرض الطبيعى من إنتاج الكائنات هو الإستمرارية في الوجود، و هذا الهدف يؤديها الكائنات الأنثى و الذكر بأجمل وجه، بما فيها الكفايه، فلو حدث إنتاج كائن ثالث عند المجتمعات الحيوانيه الراقيه، أي الإنسانيه ، من الممكن تدخل الجوانب المتعلقة بعلوم الطب، و تصحيح الخطأ الطبيعى بقدر الإمكان، و إن لم يفلحوا يترك لحاله، وفقاً لما يستطيع المشاركة به في بناء المجتمع على الأصعبه الإيجابيه، دون إحداث الضرر بطبيعته و سلامة المجتمع.

أستمره كائنات المنشأ أي الأمهات الأوائل، للعدد الأعظم من الكائنات الحيوانيه، ملايين السنين و هي تحافظ على الوجود و الإستمراريه من خلال إنتاج كائنات منسوخه لنفس الأمهات، تتولى دورها في عملية النسخ و الإنجاب لجيلاً آخر، بينما في نفس الوقت تنتج جنباً الى جنب ، كائنات الخدمات و الحمايه و التي تولد معطلة الخلايا التكاثرية، بيد أن لها الأجهزة و الفتحات الإخراجيه الكامله، و التي تتعلق مهامها بالأنشطه الحيويه للجسد، و التي نسميها ب(كائنات الجيل الثاني) من الطفرة التطوريه ، هكذا حتى بلغت بها التطور في جيلٍ من الأجيال، أن تنتج كائنات منفصله تماماً الغدد و الخلايا و الهيرمونات التناسليه، و بنى لكل جنس منها أجهزة مختصه، تتباين بينما تتكامل وفقاً لمهام التكاثر و الإخصاب، و ربطتها بأجهزة الإخراج للجد، و التي تعتبر طفره تطوريه لما كانت تنتجها من كائنات الجيل الثاني، أي جسده ذاتها و ما كانت تنتجها من كائنات الجيل الثاني في كائنين، مستقلان عن بعضهما، يتكاملان وظيفياً للقيام بكل الأدوار و المهام و المتطلبات، الحياتيه من أجل الوجود، و التكاثرية من أجل الإستمرار، و الحمايه من أجل السلامه، أي أنالأمهات الأوائل للكائنات الحيوانيه قبل أن تتلاشى مستسلمة للظروف، من أجل مواكبة الطبيعيه، حلت معادله الوجود الدائم و التطور في كائن واحد هي ذاتها منقسم وظائفياً ، منشطرة الى كيانين طبيعياً في كل شئ متجاذبان، و متوازنان و متعادلان و متناظران و متكاملان، بحيث لا يتطابقان و لا يجسد أحدهما الآخر طبيعياً، و لا يكتمل أحدهما دون الآخر، ليحقق الدور الطبيعى للكائن الحي، البقاء في الوجود و الإستمرار، على الإطلاق نسميها ب(كائنات الجيل الثالث) من الطفرة التطوريه، و التي هي هيئة الكائنات الحيوانيه الراقيه التي تعيش على كوكب الأرض الآن .

أستمره كائنات المنشأ أي الأمهات الأوائل، للعدد الأعظم من الكائنات الحيوانية، ملايين السنين و هي تحافظ على الوجود و الإستمراره من خلال إنتاج كائنات منسوخه لنفس الأمهات، تتولى دورها في عملية النسخ و الإنجاب لجيلاً آخر، بينما في نفس الوقت تنتج جنباً الى جنب ، كائنات الخدمات و الحماية و التي تولد معطلة الخلايا التكاثريه، بيد أن لها الأجهزة و الفتحات الإخراجية الكامله، و التي تتعلق مهامها بالأنشطة الحيويه للجسد، و التي نسميها ب(كائنات الجيل الثاني) من الطفرة التطوريه ، هكذا حتى بلغت بها التطور في جيلٍ من الأجيال، أن تنتج كائنات منفصلة و متباينه تماماً في الغدد و الخلايا و الهرمونات التناسليه ،و بنى لكل جنس منها أجهزة مختصه، تتباين بينما تتكامل وفقاً لمهام التكاثر و الإخصاب، و ربطتها بالأجهزة الإخراجيه للجسد، و التي تعتبر طفرة تطوريه لما كانت تنتجها من كائنات الجيل الثاني، أي جسده ذاتها و ما كانت تنتجها من كائنات الجيل الثاني في كائنين جديدين، مستقلان عن بعضهما، يتكاملان وظيفياً للقيام بكل الأدوار و المهام و المتطلبات، الحياتيه من أجل الوجود، و التكاثريه من أجل الإستمرار، و الحماية من أجل السلامه، أي أن الأمهات الأوائل للكائنات الحيوانيه قبل أن تتلاشى مستسلمة للظروف، من أجل مواكبة الطبيعه ،حلت معادلة الوجود الدائم و التطور في كائن واحد هي ذاتها منقسم وظائفياً ، منشطرة الى كيانين طبيعياً في كل شئ متجاذبان، و متوازيان و متوازنان و متعادلان و متناظران و متكاملان، بحيث لا يتطابقان و لا يجسد أحدهما الآخر طبيعياً، و لا يكتمل أحدهما دون الآخر، ليحقق الدور الطبيعي للكائن الحي، البقاء في الوجود و الإستمرار، على الإطلاق نسميها ب(كائنات الجيل الثالث) من الطفرة التطوريه، و التي هي هيئة الكائنات الحيوانيه الراقيه التي تعيش على كوكب الأرض الآن .

أن كائنات الجيل الثالث من الطفرة التطوريه للكائنات الحيوانيه، هي تعتبر قمة و ختام التطور، على صعيد المكونات الجسديه و الأدوات الوظيفيه، و هي مرحلة الثبات و الإستقرار، بحيث لا إضافة من بعدها على جسد الكائن، و لكن هنالك تغيرات فيزيائيه، وفقاً للظروف البيئيه، و عوامل الحياه، و الإختلاط البيولوجي بين كائنات السلالات المتباينه للنوع الواحد و التي إنحصره من بؤر المنشأ المتعدده و المتباينه، فأن كائنات الجيل الثالث، التي غده كائنات إنثويه كاملة الأنوثة، و كائنات ذكرية كاملة الذكوره، و التي طورتهم و أنتجتهم الأمهات الأوائل(كائنات الجيل الأول) قبل إنقراضها و من ثم لحقت بها كائنات الجيل الثاني التي لا تتكاثر أصلاً، و أن كائنات الجيل الثالث التي تتكاثر و تنتج، هي لا تنتج كائنات الجيل الثاني إلا في حالة خطأ في الوظائف الجينيه، و لا تطور في منظومة جسد الكائن، بل تكرر، عن طريق النسخ فقط، و تنتج كائنات جديده مماثلة لها، إما أن تكن ذكوراً أو إناث، تلك الذكور و الإناث التي أنتجتها كائنات الجيل الثالث، لأنها كائنات مكتمله التطور ، و قادرة على الحركه، إستطاعت الخروج من إطار بيئة المنشأ ، فكانت سبب الإختلاط بين السلالات المتباينه، و التكاثر فيما بينهما، و إنتاج كائنات جديده ، بتغيرات فيزيائيه عديده ، قادره على مواجهة كل الظروف و العيش في كل البيئات على إمتداد كوكب الأرض، أما السلالات التي لم تجد فرصة للإختلاط بالسلالات الأخرى من أنواعها الحيوانيه، و فشلت في خلق التغير الفيزيائي من أجل المواكبه، إنقرضت سلالاتها عبر العصور، سواءً بالالتحي الطبيعي لمكوناتها الأساسية، من خلال النسخ الوراثي الثابت المتكرر، أو الفشل في خلق إمكانيات جسديه طبيعيه، قادره على مواجهة تقلبات الطبيعه و متطلبات الحياه، و لا زال هذا مصير العديد من السلالات الحيوانيه و الإنسانيه، التي مهدده بالإنقراض أو ستهدها الإنقراض قريباً، بسبب الفشل في عملية الإختلاط البيولوجي بالسلالات الأخرى لخلق عملية التجديد الجسدي و القدره على المواكبه ، رغم أنه لا يوجد سلالة حيوانيه أو بشريه غير مختلطه ، بل كلها نتاج إختلاطات عشوائيه في العصور السحيقه .

أن عملية الإختلاط البيولوجي بين كائنات سلالات الأنواع الحيوانيه، لقد بدأ باكراً، من لحظات الفترات الأولى لإنتاج كائنات الجيل الثالث، التي لايمكنها العيش أو الإستمراره، إلا في ثنائيات أسريه مزدوجه على الأقل، لأن هنالك قوة طبيعيه دافعه و جاذبه تكمن في المكونات البيولوجيه المتناظره، للزوجين، بناءً على تكوينهم الجسدي ، التي لا يختلف عن واحدة من إثنين إما كأنثى أو كذكر، وإنما و كيفما وجدا من النوع الواحد، توجد علاقة طبيعيه كامنه، تنشط في أي لحظه، تخلق تواصلاً على مستوى اللاوعي، قبل أن تتصاعد و تبلغ مستوى العلاقة الجسديه، بيد أن العلاقة الجسديه يتطلب الوعي و المعرفه، و هنا يأتي السؤال عن برائة الطفوله، و عن معرفة الكائنات الحيوانيه غير الإنسانيه، بمشاعرها و مراحل ممارسة علاقاتها الجسديه، لنعرف أن المسأله ، هي مهمة خلايا و جينات كامنه في أجساد الكائنات، لها أطوارها و أعمارها و مراحلها للنشاط و النمو و الإنتاج، من أجل أداء أدوارها الطبيعيه في المحافظه على الإستمرارية في الوجود، و بينما كانت أولى المنتجات من كائنات الجيل الثالث، تجوب الفيافي و الغابات على سطح الأرض في فرادا على مدى مراحل النمو الباكروه، و تمرح على إمتداد البيئات

المتداخله، كانت تلتقي بأنواعها من منتجات سلالات أخرى، و لم تكون هنالك محميات و مداجع أسريه منذ البدايه، و لا حتى لغات للتخاطب بل كانت هنالك علاقة الغرائز الطبيعيه ، و كل كائن يدج على وجهه على سطح الأرض، ريثما تب من مهد الطفوله، وبما أن الملكيه أساسها كانت التكوين الأسري، فأن أولى المالكات، كائن الإناث من كائنات الجيل الثالث اللاني كن تتجولن على إمتداد البيئات المفتوحة في علاقات جنسيه متعدده و مفتوحه حيث لا علاقات تزاوجيه قائمه، و لكن الأم التي تحمل هي من تلد و تهتم بأطفالها تحت النمو و التنشأه حتى مراحل متقدمه من العمر، وفقاً لعلاقة الأمومه الناشئه، يتبع الطفل أمه، و على مدى سنين يتبعها سرب من الأطفال تحت النشأه دون أن يدري أين أبأؤهم الحقيقيين، فكانت سلطة الأم على الأسره هي الأولى لملايين السنين، قبل تبلغ الكائنات الحيوانيه و البشرية مرحلة أن تتكون من قطعان أسريه و بيئات محميه بها إناث مالكات و ذكور أقوياء لحماية القطعان،تتكون من أبناء الإناث أنفسهن

بناءً على ما قد سردناها في الفقرة السابقه ، إذن أن مسألة السلالات في الكائنات التي تجوب العالم الآن، سواء كانت حيوانيه أو بشريه، ليست مسألة جذور و لا أصول ، لأن الجذور و الأصول الحقيقيه لكل السلالات، منقرضه في عصور سحيقه و لا وجود لآثار لها على الإطلاق، إنما السلالات الحاليه هي نتجت عن التكوين الأسري ، في مراحل متقدمه جداً حينما بلغت الكائنات مراحل التكتل و التفاهم التي أدت الى خلق اللغات و الثقافات ، و فصلت ما بين هذه التكتلات عوامل جيوغرافيه و طبيعيه جعلتها في بؤر منفصله وواسعه و بعيدة عن بعضها، و غير قابله للتلاقي لملايين السنين، و لكن لملايين السنين السالفه كانت هذه الكائنات تنتشر على سطح كوكب الأرض بأسلوب عشوائي و تتلاقح و تتوالد و تنتشر، ففتيح عن مهد الأمومه و تتعرف على كائنات مماثله و تبني علاقة تنتج كائنات جديده، عباره عن خليط من السلالات، فأن العوامل التي تتميز بها السلالات الآن، هي عوامل فيزيائيه مظهرية مكتسبه أو مصنعه، فأن المعرفة الحقيقيه للكائنات، لا تأتي إلا من خلال أنواعها، فقط كبشر أو كقرد أو ككلاب، و لكن كسلالات حتي الجينات الوراثيه (الذي إن أياه) ، لا توصلك سوى الى نسب مؤبده من المخاليط، تعود الى بيئات جغرافيه متنوعه، و ليست الأصول الحقيقيه التي إنحضر منها الكائن، كجنس بيولوجي إبن عن أب عن جد، من نفس الفئه فقط أمأ و أبأ الى ما لا نهايه عبر العصور (فأنت كائن خليط بيولوجياً ، عسى و لعل من تكرهه من . (الناس يجري جيناته في أسس أعماقك، و لم تعرفها و لن تراها ، فأن الذي هو، ذاك أنت بكل تأكيد

في ختاميات هذا السرد المطول، لإفتراض تصور من أجل تجسيد الحلقات المفقوده، من تاريخ كوكب الأرض، إستطعنا من خلالها أن نزيل الإستفهامات الخالده، بشأن فحوى كلمة الصدفة في وجود هذا الكون و مكوناته المدهشه الأطوار، و علاقاتنا بها أو حتى علاقاتنا بيننا كبشر ، تلك المساحات الرماديه التي ظلت غامضه أو باهته أو ميتافيزيقية متناقضه و غير قابله للتصديق، في كل الحضارات عبر العصور ، ليبقى السؤال هل الإنسان وحده، هو من يتسائل عن مخذى وجود هذا الكون أم هنالك آخرون ؟، و إن كان وجود الكائنات و المكونات الكونيه ضروريه، من أجل إستمرارية الحياة لكل كائن حي، فهل الحياة في حد ذاتها ضروره ؟ و إن كانت الحياة ذات أهميه، فهل أهميتها بالنسبة لنا ككائنات حيه، أم بالنسبة للكون الشامل ؟ و في كل الأحوال لما نحيا و لما نكره الموت و التلاشي، إذا كان الموت نهاية مؤساة ، و نهاية نضالات مريره و مؤلمه و مكلفه في سبيل مواجهة متطلبات الحياة، بينما الحياة يعني الإستمرار في خطوط المواجهة النشطه من أجل البقاء في الوجود، إذن فأن الموت ليس شئ سيئاً أو مخيفاً، و أن الحياة ليس شيئاً رائعاً أو مفضلاً، و لكن السيئ حينما يتشذى و يتلاشى كيان كان له وجود متماسك، و نشاط دئوب و آمال عريضه و رغبات و أحلام لم تتحقق بعد، لأن التشذى و التلاشي سينهي علاقات بنيت على حيثيات أحلام من بنوه من أجل البقاء و الإستمرار، و أنها محزنه، لأن كل عضو في كيان مائل، هو جزء من سعادة آخرون لا زالوا على قيد الحياة ، و لأنها نهاية طريق طويل إمتد من عصور سحيقه، و لكن الموت ليس شيئاً سيئاً أو محزناً، لمن خلد البقاء على الوجود و الإستمرارية في الآخرين، و جسد كياناً مائلاً يحقق عامل السعادة في حياة الآخرين، و أن الحياة يكون رائعاً و مفضلاً، حينما يحقق سعادة و رغبات و آمال الجميع، و لم يشعروا أسفاً أو لأنك الذين تلاشوا و خلدوه، إذن (لاعمنى لأن يعيش الإنسان و هو غير راضي بالحياة، و لا معنى لأن يموت الإنسان و هو أو غيره غير راضي بما يخلد ذكراه) إذن (عيش سعيداً و أسعد الآخرين و موت سعيداً و خلد لذكراك من أو ما يسعد الآخرين) و هكذا تخلد الإستمرارية و البقاء في الوجود، و يكون له معنى

و الى أن نلتقي في مناحي أخرى من مواكبنا لكم كل الود و التحية و التقدير

من تصورات على خطى الكوندا ٢٠١٩